

## SYLABUS PRZEDMIOTU

### Zoofizjoterapia

Liczba punktów ECTS: 2

Kod Przedmiotu: P20

Kategoria przedmiotu/modułu: Przedmioty do wyboru Moduł I

Kierunek studiów:	Fizjoterapia
Forma studiów:	Stacjonarne
Poziom studiów:	Jednolite studia magisterskie
Profil studiów	Praktyczny
Jednostka prowadząca:	Wydział Nauk o Zdrowiu
Język wykładowy:	Polski
Koordinator przedmiotu:	

#### 1. Sumaryczna liczba godzin

Forma kształcenia		Łączna liczba godzin
Bezpośredni kontakt z nauczycielem akademickim	Wykład	-
	Laboratoria	-
	Ćwiczenia	30
	Seminaria	-
	Konsultacje	-
Godziny studenta		20
<b>SUMA GODZIN</b>		<b>50</b>

#### 2. Formy zaliczenia przedmiotu

Forma zajęć	Liczba godzin	Semestr	Rok studiów	Forma zaliczenia przedmiotu (E, Z/O, Z)
Wykład	-	-	-	-
Seminaria	-	-	-	-
Ćwiczenia	30	VIII	IV	Z/O

#### 3. Cel przedmiotu

C1. Zapoznanie studenta z zoofizjoterapią.

C2. Zdobycie wiedzy dotyczącej podstawowych zabiegów pomagających w utrzymaniu zdrowia i komfortu zwierząt.

#### 4. Wymagania wstępne w zakresie wiedzy, umiejętności i postaw

1. Znajomość podstawowych procesów z zakresu fizjologii.
2. Znajomość wskazań i przeciwwskazań do zabiegów.

#### 5. Oczekiwane efekty uczenia się

Nr efektu	Szczegółowe efekty uczenia się (wg. STANDARDU KSZTAŁCENIA PRZYGOTOWUJĄCEGO DO WYKONYWANIA ZAWODU FIZJOTERAPEUTY Dz. U. 2019 poz. 1573)	Metody weryfikacji efektów uczenia się (egzamin, kolokwium, prezentacja, praca samokształceniowa, dyskusja, dziennik, obserwacja pracy studenta, analiza przypadku, .....)			
		Praca samokształceni owa	Zaliczenie	Obserwacja pracy studenta	Egzamin

#### Wiedza

##### W zakresie wiedzy absolwent zna i rozumie:

A.W2	rodzaje metod obrazowania, zasady ich przeprowadzania i ich wartość diagnostyczną (zdjęcie RTG, ultrasonografia, tomografia komputerowa, rezonans magnetyczny);		+		
A.W7	podstawowe procesy metaboliczne zachodzące na poziomie komórkowym, narządowym i ustrojowym, w tym zjawiska regulacji hormonalnej, reprodukcji i procesów starzenia się oraz ich zmian pod wpływem wysiłku fizycznego lub w efekcie niektórych chorób;		+		
A.W17	mechanizmy rozwoju zaburzeń czynnościowych oraz patofizjologiczne podłoże rozwoju chorób;		+		
C.W2	mechanizmy zaburzeń strukturalnych i funkcjonalnych wywołanych chorobą lub urazem;		+		
C.W7	teoretyczne, metodyczne i praktyczne podstawy kinezyterapii, terapii manualnej i masażu oraz specjalnych metod fizjoterapii;		+		

#### Umiejętności

##### W zakresie umiejętności absolwent potrafi

A.U3	określić wskaźniki biochemiczne i ich zmiany w przebiegu niektórych chorób oraz pod wpływem wysiłku fizycznego, w zakresie bezpiecznego stosowania metod fizjoterapii;		+		
C.U8	zaplanować, dobrać i wykonać zabiegi z zakresu kinezyterapii, terapii manualnej i masażu oraz specjalnych metod fizjoterapii;		+		

#### 6. Kryteria oceny efektów uczenia się

na ocenę 2.0	na ocenę 3.0	na ocenę 3.5	na ocenę 4.0	na ocenę 4.5	na ocenę 5
Student nie opanował zakładanych efektów uczenia się	Student opanował zakładane efekty uczenia się w zakresie 55-64%	Student opanował zakładane efekty uczenia się w zakresie 65-74%	Student opanował zakładane efekty uczenia się w zakresie 75-84%	Student opanował zakładane efekty uczenia się w zakresie 85-94%	Student opanował zakładane efekty uczenia się w zakresie 95-100%

## 7. Treści programowe

L.p.	Tematyka
<b>Ćwiczenia</b>	
1.	Fizjologia aparatu ruchu zwierząt.
2.	Elementy psychologii zwierząt.
3.	Terapie fizykalne u zwierząt.
4.	Terapie manualne u zwierząt.
5.	Zasady pracy ze zwierzętami.
6.	Pierwsza pomoc w nagłych wypadkach.

## 8. Narzędzia dydaktyczne

(prezentacja multimedialna, programy komputerowe, filmy, plansze, sprzęt specjalistyczny, narzędzia, odczynniki)

Prezentacja multimedialna, plansze, filmy

## 9. Literatura podstawowa i uzupełniająca

### Literatura podstawowa:

1. Engelhardt W. Fizjologia zwierząt domowych tom I i II. Galaktyka, Łódź, 2011.
2. Krzymowski T. Fizjologia zwierząt. PWRiL, Warszawa, 2005.
3. Gemma del Pueyo Montesinos. Fizjoterapia i rehabilitacja w weterynarii. 2017.
4. Bockstahler B., Levine D., Millis D. Fizjoterapia psów i kotów. Rehabilitacja i zwalczanie bólu. 2016.
5. Kaleta T. Zachowanie się zwierząt – zarys problematyki. Wydawnictwo SGGW, 2014.

### Literatura uzupełniająca:

1. Robertson J. Mead A. Fizjoterapia i masaż psów. 2017.
2. Pisula W. Psychologia zachowań eksploracyjnych zwierząt. Gdańskie Wydawnictwo Psychologiczne, 2003.
3. Horowitz D. Medycyna behawioralna psów i kotów. Wydawnictwo Galaktyka Sp. Z o.o., Łódź, 2016.

**Sylabus obowiązuje dla naboru od: 1 października 2022**